

# Wie kann ich das Metadatenfeld `relatedItem` verwenden, um ein Buch mit einer Sammlung zu verknüpfen?

Das Metadatenfeld `relatedItem` wurde mit der letzten Version des DataCite-Metadatenschemas (4.4) eingeführt. Es enthält Informationen über eine Ressource, die mit der zu registrierenden verwandt ist, und kann z. B. zur Beschreibung eines Zeitschriftenartikels verwendet werden, wenn die Eigenschaft `relatedIdentifier` nicht verwendet werden kann, weil die verwandte Ressource keinen Identifikator hat. Damit soll das DataCite-Metadatenchema besser an wissenschaftliche Ressourcen angepasst werden, die in Bereichen wie den Geisteswissenschaften genutzt werden.

Um ein Buch mit einer Sammlung zu verknüpfen, können Sie damit beginnen, den `resourceTypeGeneral` "book" in den DOI-Metadaten zuzuweisen. Dieses Pflichtfeld enthält eine Liste mit kontrolliertem Vokabular von 28 verschiedenen [Ressourcentypen](#).

Fügen Sie dann die Informationen über die "Sammlung", zu der das Buch gehört, in dem Feld `relatedItem` hinzu. Das Feld `relatedItemType` (Teil des Feldes `relatedItem`) verwendet dieselbe kontrollierte Vokabelliste wie das Feld `resourceTypeGeneral`, bezieht sich aber auf den Typ der verknüpften Ressource, in diesem Beispiel eine Sammlung ("Collection").

Ein Beispiel für die Metadaten des Ressourcentyps „book“:

```
<resourceType resourceTypeGeneral="Book" />
```

Ein Beispiel für die `relatedItem`-Metadaten für das Buch (die es mit der Sammlung verknüpfen):

```
<relatedItems>
  <relatedItem relationType="IsPartOf" relatedItemType="Collection">
    <titles>
      <title>A collection of research books</title>
    </titles>
    <publicationYear>2023</publicationYear>
  </relatedItem>
</relatedItems>
```

Weitere Informationen über das DataCite-Metadatenchema sind auf der [Schema-Website](#) zu finden. Weitere Beispiele für `relatedItems` finden Sie in der [RelatedItem-Anleitung](#), die Bestandteil der Version 4.5 des DataCite Metadatenchemas sein wird.